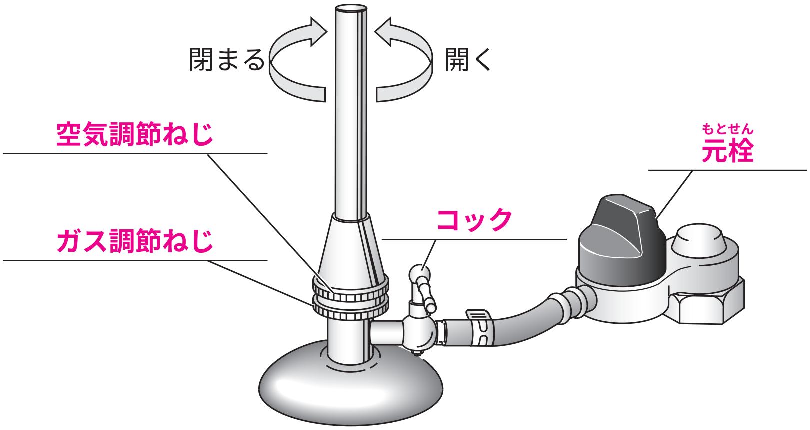
ガスバーナーの使い方

ポイント1　ガスバーナーの各部の名称

＿＿にあてはまる語句を確認しましょう。

図1 ガスバーナーの各部の名称



ポイント2　ガスバーナーの使い方

＿＿にあてはまる語句を確認しましょう。

■ ガスバーナーに火をつけるとき

①上下２つのねじが＿閉まっているか＿確認する。

②ガスの＿元栓＿，コックの順に開く。

③マッチに火をつけ，＿ガス調節ねじ＿を少しずつ開いて点火する。

④ガス調節ねじをおさえて＿空気調節ねじ＿を開き，青色の炎にする。

■ ガスバーナーの火を消すとき

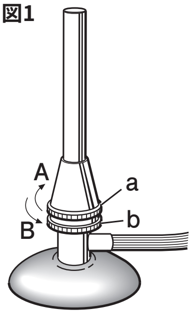
＿空気調節ねじ＿ → ＿ガス調節ねじ＿ → ＿コック＿ → ＿元栓＿の順に閉じる。

確認テスト

次の問いに答えなさい。

(1) **図1**のaを何というか。　　空気調節ねじ

図1



(2) **図1**のbを何というか。　　ガス調節ねじ

(3) **図1**のガスバーナーに火をつけるとき，a，bどちらのねじをA，Bどちらの向きに回せばよいか。　　bのねじをBの向きに回す

(4) ガスバーナーで，赤色の炎を適正な青色の炎にするには，a，bどちらのねじをA，Bどちらの向きに回せばよいか。　　aのねじをBの向きに回す

(5) ガスバーナーの火を消すとき，一番先に閉めるものは何か。　　空気調節ねじ

(6) 次のうち，ガスバーナーの火をつけるとき，一番最初に行う操作はどれか。
ア　コックを開ける。
イ　元栓を開ける。
ウ　ガス調節ねじと空気調節ねじが閉まっていることを確認する。
エ　マッチに火をつける。
オ　空気調節ねじをゆるめる。　　ウ

(7) 次の操作を，ガスバーナーの火をつけるときの正しい操作の順に並べ替えよ。
1.ガス調節ねじをゆるめて火をつける。
2.空気調節ねじをゆるめて空気の量を調節する。
3.コックを開く。
4.元栓を開く。　　4→3→1→2